



*15 ans de passion et d'innovation  
au service de la sécurité*

Ingénierie pour optimiser les interventions des acteurs de la prévention et de la sécurité

2015

[www.ecrm-incendie.com](http://www.ecrm-incendie.com)



# SOMMAIRE

Certification ARI .....	2
Accessoires ARI .....	3 à 8
Entretien des ARI .....	9
Accessoires tuyaux .....	10 à 15
Ventilation .....	16, 17
Accessoires en milieu périlleux .....	18, 20
Accessoires protection/balisage .....	21 à 23
Matériel de formation .....	24 à 30
Produits divers .....	31, 32
Magasin - Exposition .....	33



Certificat crash test 10G



Antidécrochage garanti



Décrochage sans les mains



Produit garanti 3 ans sous réserve  
d'une bonne utilisation du matériel.  
Frais de port à votre charge;



Alimentation par batterie

**En matière de secours, l'efficacité et la rapidité sont essentielles. Toute innovation fonctionnelle peut sauver des vies.**

## Nos objectifs

Faciliter le travail et améliorer la sécurité des pompiers en action.

Mieux les pompiers sont équipés, plus leur mission est performante.

## Notre expérience

Pompiers volontaires et techniciens par passion, nous avons une parfaite connaissance des attentes et des besoins des pompiers en intervention.

## Vos garanties

Nos innovations sont réalisées et testées sur le terrain au stade des prototypes puis produites sous notre contrôle en grandes ou petites séries selon vos besoins.

**A l'écoute de vos besoins nous pouvons sur demande étudier et créer des produits spéciaux répondant aux demandes les plus exigeantes.**

**Consultez-nous !**

# CERTIFICATION 10G



## CERTIFICATION

Les supports ARI de marque ECRM aux références ci-après sont conformes à la norme **NF EN 1846-2** relative à la résistance à l'arrachement quand il est soumis à une force de **10G**.

- 100100 ● 100105 ● 100115
- 100110 ● 100120 ● 100130



ECRM  
1 impasse du Tilleul  
01430 Saint-Martin- du-Fresne  
SIRET 478 895 212 000 15

Sébastien MANUEL, gérant





## Support ARI cabine 10 G



### Décrochage en 2"

On lève les épaules, on part vers l'avant.

N'abîme pas les bouteilles composites.

- Résistance à 10 G.
- Norme EN 1846.2.
- Poids 5,6 Kg.
- Hauteur 750 mm.
- Largeur 230 mm.
- Profondeur 240 mm.

Adaptable à tout type d'ARI monobouteille de 6 à 9 L.

9 L avec appuie-tête

Réf. : 100105

9 L sans appuie-tête

Réf. : 100115

6 à 6,8 L avec appuie-tête

Réf. : 100110

6 à 6,8 L sans appuie-tête

Réf. : 100120



**SUPPORT  
BREVETE**



## Support ARI 10 G Bi-bouteilles

Caractéristiques et avantages identiques au modèle mono-bouteille

Réf. : 100100



## Support cabine ARI circuit fermé

- Poids 6 Kg.
- Hauteur 680 mm.
- Largeur 490 mm.
- Profondeur 220 mm.

Réf. : 100130



# Options pour support ARI

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Appuie-tête

- Tissu polyester enduit PVC.
- Classe au feu M1
- Traitement anti-UV
- Long. 280 mm.
- Haut. 140 mm.
- Ep. 45 mm.
- Poids 200 g.
- Modèle sérigraphié

**Réf. : 100135**



- Modèle brodé

**Réf. : 100140**



Personalisation sur demande (minimum 20 pièces)



## Adaptateur camion pour ARI

- Permet l'adaptation des supports ARI ECRM sur les plaques arrières à l'intérieur des camions pompiers au niveau du dos dans les doubles cabines.

**Réf. : 100145**

## Support dépose ogive

- Se fixe sur tous nos supports ARI.
- Permet la dépose d'ARI sur l'ogive de la bouteille(réglable).
- Acier peint époxy
- Long. 220 mm.
- prof. 180 mm.
- Haut. 435 mm.
- Poids 1 Kg.

**Réf. : 100150**



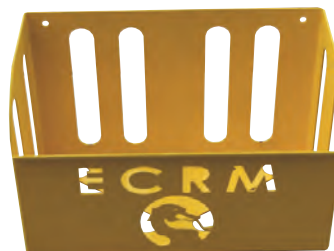
## Boîtier PVC mural

- PVC.
- Permet de ranger les masques.
- Fixation murale.
- Protège de la poussière.
- Long. 236 mm.
- Haut. 315 mm.
- Prof. 200 mm.
- Poids 800 g.

**Réf. : 100156**



## Boîte de rangement acier



- Acier peint epoxy..
- Long. 230 mm.
- Haut. 150 mm.
- Prof. 140 mm.
- Poids 700 g.

**Réf. : 100155**

## Alarme auto-contrôle

- Alarme sonore lorsque l'ARI est déverrouillé de son support.
- La sonnerie s'arrête au bout d'1 mn puis reprend au bout d'1,5 mn si le support reste ouvert.
- Alimentation pile 9V. fournie.

**Réf. : 100157**



## Support ARI universel mural

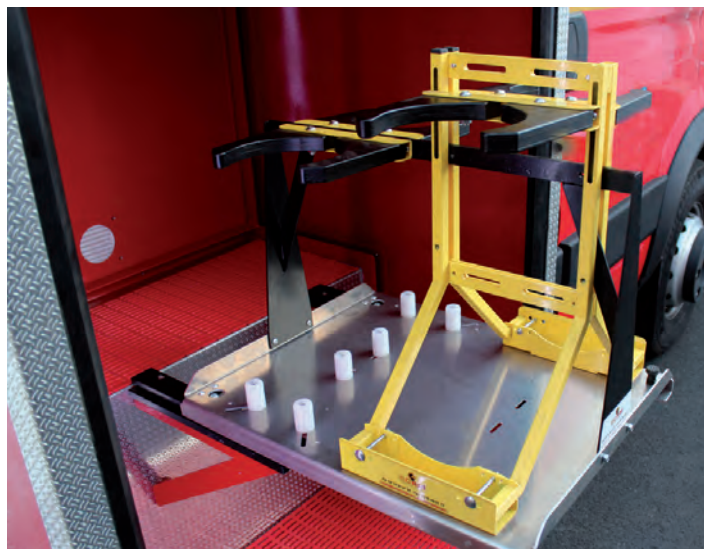


- Pour installation dans les coffres latéraux des véhicules.
- Utilisation murale.
- Décrochage sans les mains.
- Appareil ne répondant pas à la norme EN 1846-2
- Ht. 480 mm.
- Larg. 220 mm.
- Prof. 250 mm.
- Poids 2 Kg.

**Réf. : 100160**

## Plateau coulissant

### Modèle peu profond



Avec 2 supports ARI  
+ 2 bouteilles de réserve.

**Réf. : 100180**

Pour 4 bouteilles de réserve.

- Larg. 580 mm
- Prof. 460 mm.
- Poids 6,5 Kg

**Réf. : 100185**

## Support bouteille universel



Réglable pour bouteilles de 6 à 9 L.

- Larg. 220 mm
- Prof. 170 mm
- Poids 0,5 Kg

**Réf. : 100165**

## Module clips

- Réglage pour bouteilles 6, 6,8 et 9 L.
- N'abîme pas les bouteilles composites.
- Poids 700 g. - Long. 220 mm.
- Epais 25 mm. - Prof. 170 mm.



**Réf. : 100170**

### Modèle profond

Avec 2 supports ARI  
+ 2 bouteilles de réserve

**Réf. : 100200**

Pour 4 bouteilles de réserve

- Larg. 460 mm
- Prof. 580 mm.
- Poids 6,5 Kg.

**Réf. : 100205**

## Plateau seul à aménager

- Livré avec glissière polyéthylène et verrou de blocage

### Modèle profond

- Aluminium
- Long. : 580 mm.
- Larg. : 470 mm.
- Epaisseur : 80 mm.
- Poids : 5,4 Kg.

**Réf. : 100215**

### Modèle peu profond

- Aluminium
- Long. : 470 mm.
- Larg. : 580 mm.
- Epaisseur : 80 mm.
- Poids : 5,4 Kg

**Réf. : 100210**



## Coffret mural simple



Réf. : 100225

- Pour 1 ARI.
- Fixation sangle velcro.
- Porte vision intérieure.
- Haut. 840 mm.
- Long. 400 mm.
- Prof. 270 mm.
- Poids 5 Kg.



## Coffret mural double

- Pour 1 ARI et une bouteille de réserve.
- Fixation sangle velcro.
- Porte vision intérieure.
- Haut. 850 mm.
- Long. 600 mm.
- Prof. 300 mm.
- Poids 8 Kg.

Réf. : 100220



## Housse pour ARI mural



- En tissu polyester enduit PVC.
- Classe au feu M1.
- Traité anti-UV.
- Visibilité accrue.
- Poignée supérieure pour retrait rapide.
- Protection contre la poussière.
- Idéal avec support ARI,

Voir page 5, réf. 100160.

Réf. : 100230

## Boîte de rangement pour masques

- Se fixe au mur ou sur support ARI.
- Permet de ranger les masques dans les véhicules.
- Fixation verticale ou horizontale.
- Acier.
- Long. 230 mm.
- Haut. 150 mm.
- Prof. 140 mm.
- Poids 0,7 Kg.

Réf. : 100155



## Panneau d'identification



- Pour appareil respiratoire.
- 200 x 200 mm.

Réf. : 100235

## Support ARI dossieret souple

### Support ARI mono-bouteille

- Haut. 300 mm.
- Larg. 290 mm.
- Prof 170 mm.
- Poids 3 Kg.

Réf. : 100240



### Support ARI bi-bouteille

- Haut. 300 mm.
- Larg. 440 mm.
- Prof 170 mm.
- Poids 4 Kg.

Réf. : 100245



## Support module sangle



### ■ 2 modules

- Larg. 350 mm.
- Long. 365 mm.
- Haut. 50 mm.
- Prof. 45 mm.
- Poids 600 g.

Réf. : 100250

### ■ 4 modules

- Larg. 710 mm.
- Long. 730 mm.
- Haut. 50 mm.
- Prof. 45 mm.
- Poids 1200 g.

Réf. : 100255

### ■ 6 modules

- Larg. 1100 mm.
- Long. 1095 mm.
- Haut. 50 mm.
- Prof. 45 mm.
- Poids 1800 g.

Réf. : 100260

**NOUVEAU**  
Sangle à ouverture rapide.

## Module sangle

- Larg. 60 mm.
- Long. 145 mm.
- Haut. 50 mm.
- Prof. 45 mm.

Réf. : 100265



## Support bouteille



- Pour tout diamètre.
- Hauteur 350 mm.
  - Larg. 150 mm.
  - Prof. 150 mm.
  - Poids 1,050 Kg.

Réf. : 100295

Modèle 10G

Réf. : 100290



## Support ARI mono-bouteille à sangle



- Haut. 480 mm.
- Larg. 220 mm.
- Prof. 220 mm.
- Poids 2 Kg.

Réf. : 100270

## Support ARI bi-bouteille à sangle



- Haut. 480 mm.
- Larg. 220 mm.
- Prof. 220 mm.
- Poids 2 Kg.

Réf. : 100275

## Support ARI mono-bouteille à sangle dossiereret souple

- Haut. 300 mm.
- Larg. 290 mm.
- Prof. 170 mm.
- Poids 2 Kg.

Réf. : 100280



## Support ARI bi-bouteille à sangle dossiereret souple

- Haut. 300 mm.
- Larg. 440 mm.
- Prof. 170 mm.
- Poids 3 Kg.

Réf. : 100285

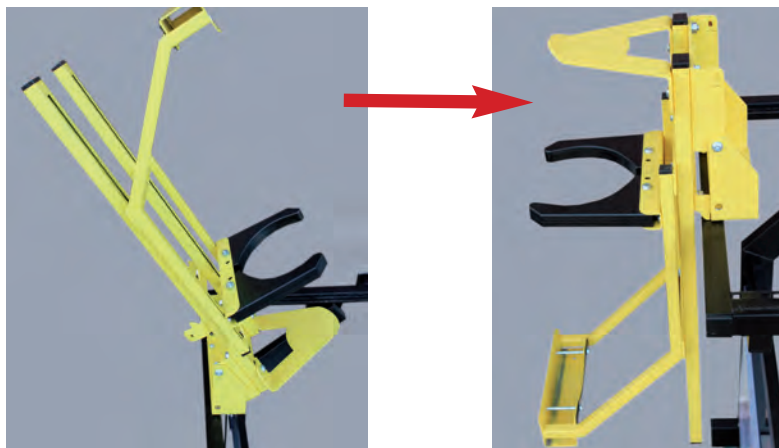
## Support basculant

Système basculant qui peut accueillir un support CLIPS ARI ou un support à sangle pour le descendre à hauteur d'homme lorsque le coffre du véhicule est trop haut.

- Blocage en position fermé ou ouvert.
- Hauteur 640 mm.
- Largeur 230 mm.
- Profondeur 220 mm.
- Poids 3,4 Kg.

Réf. : 100300

FOURNI SANS SUPPORT ARI



## Support pivotant basculant

- Hauteur 100 mm.
- Longueur 670 mm.
- Profondeur 230 mm.
- Poids 2,6 Kg.

Réf. : 100305



FOURNI SANS SUPPORT ARI

## Chariot transport ARI

- Peut transporter 2 ARI avec leurs masques.
- Fixation par sangle à enlèvement rapide.
- En polyéthylène traité anti UV.
- Poignée ergonomique.
- Ht. 1300 mm.
- Larg. 500 mm.
- Prof. 465 mm.
- Poids 13 Kg.

Réf. : 100335



## Casier à bouteille ARI

- Casier qui permet le rangement de bouteilles d'air.
- Peuvent se fixer les uns aux autres en composant une étagère.
- Montage à la demande.
- Position horizontale ou verticale.

Demie coque couchée.

- Long. 560 mm.
- Larg. 180 mm.
- Haut. 90 mm.
- Prof. 180 mm.
- Poids 2,2 Kg.

Réf. : 100320



- Long. 560 mm.
- Larg. 180 mm.
- Prof. 180 mm.
- Poids 4,5 Kg.

Réf. : 100315

Pour bouteilles 6 et 6,8 L - Pour 9 L.

## Chariot pour bouteilles ARI

En polyéthylène traité anti UV

- Poignée ergonomique.
- Ht. 1070 mm.
- Larg. 435 mm.
- Prof. 590 mm.
- Poids 11 Kg.

- Pour 6 bout. 6 L.

Réf. : 100325

- Pour 4 bout. 6,8 L.

Réf. : 100330



## Bac de nettoyage

- Matière PEHD.
  - Alimentation 220 V.
  - 640 x 455 x 260 mm.
  - Poids 5 Kg.
  - Pinceau auto-alimenté.
  - Débit pompe 15 L./Min.
  - Capacité 4 masques.
- Dimension bac de travail
- Long. 550 mm.
  - Larg. 630 mm
  - Ht. 80 mm.

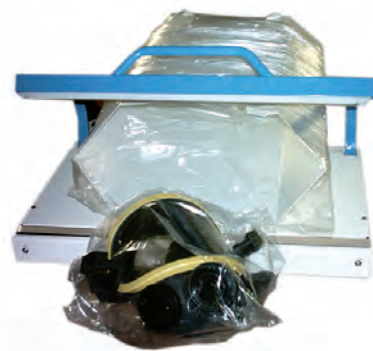
Réf. : 200100



## Mise en sachet des masques ARI

### Soudeuse manuelle

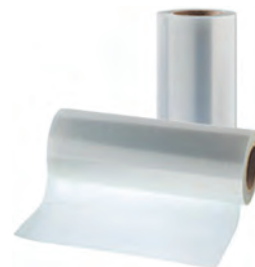
- 220 V. - 250 W.
- Passage sans bras 160 mm.
- Soudure 500 mm.
- Largeur de gaine 400 mm.
- Poids 18 Kg.
- Long. 550 mm.
- Larg. 630 mm.
- Haut. 350 mm.
- Livrée avec goulotte de : 600 x 405 x 150 mm.



Réf. : 200105

### Film

- PE : 480 mm.
- Epaisseur 20 microns.
- 850 m. linéaire.
- Vendu par 5 bobines.



Réf. : 200110

## Produit de nettoyage/désinfection

- Dilution à 10%.
- Sans rinçage.
- Vendu par 4 bidons de 5 L.

Réf. : 200101



## Table de travail à roulettes

- Largeur 550 mm.
- Profondeur 580 mm.
- Hauteur 910 mm.
- Poids 18 Kg.

Réf. : 700190



## Armoire de séchage universel

Armoire modulaire capable de sécher les masques de vos ARI, -

- Capacité 24 masques.
- Thermomètre en façade.
- 4 grilles inox amovibles.
- 2 rampes pour chaussures, gants, casques.
- 1 penderie pour vêtements.
- Séchage-ventilation ou température ambiante.
- 1500 W pour + 16° C.
- 3000 W pour + 25° C.
- Minuterie de fonctionnement.
- Version acier peint époxy.

1500 W.

Réf. : 200145

1500/3000 W.

Réf. : 200155



## Capot de protection



- Coloris : rouge, bleu et jaune
- Vendu par 1000 ex..

Réf. : 200125

## Bouchon de contrôle

- Norme DIN/EN ou NF.
- Coloris rouge, bleu, jaune ou vert.
- Vendu par 1000 ex.

Réf. : 200120



## Armoire de séchage inox

- 4 masques

Réf. : 200130

- 8 masques

Réf. : 200135

- Pour 16 masques

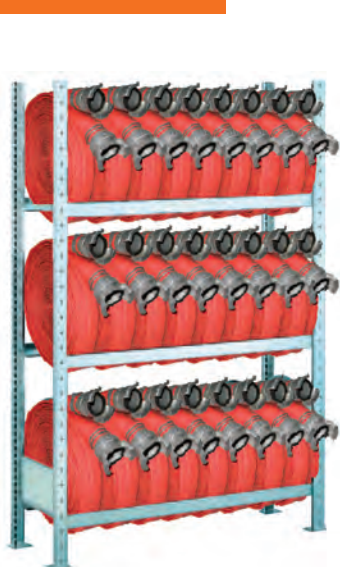
Réf. : 200140



## Etagère à tuyaux

- Charge maxi pour chacun des 3 niveaux 150 Kg.
- Pour tuyaux Ø 27 à 70 mm.
- Grande résistance.
- Galvanisé sans aucun entretien.
- Montage et démontage rapide.
- Largeur intérieure 985 mm, extérieure 930 mm.
- Profondeur intérieure 350 mm, extérieure 290 mm.
- Hauteur intérieure 1465 mm, extérieure 1465 mm.
- Poids 3 Kg.

Réf. : 300100



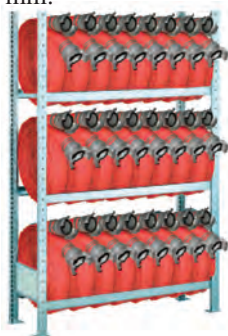
- Enrouleur pour étagère.

Réf. : 300110

## Etagère à tuyaux charge lourde

Charge lourde tous diamètres de 22 à 150 mm.

- Longueur 2990 mm.
- Largeur 780 mm.
- Hauteur 1954 mm.
- Poids 130 Kg.
- Matière zinguée.
- En kit avec visserie, prête à monter.



Réf. : 300105

## Bloqueur de dévidoir universel

- Largeur 140 mm.
- Hauteur 160 mm.
- Profondeur 120 mm.
- Poids 100 g.

Réf. : 300145



Répond à la norme de tenue en glissement

## Enrouleur à tuyaux

- Pour Ø 22 - 45 - 70 mm.
- Largeur 160 mm.
- Profondeur 120 mm.
- Hauteur 650 mm.
- Poids 3 Kg.



- Modèle éco à utilisation occasionnelle
- Garantie 1 an;

Réf. : 300115

Matière polyéthylène à utilisation intense

Réf. : 300120



## Coffret mural pour tuyaux

- Avec ou sans dévidoir intérieur.



Acier peint Epoxy

- Avec dévidoir
- Haut. 600 mm.
- Larg. 650 mm.
- Prof. 200 mm.
- Poids 18 Kg.

Réf. : 300130

INOX

- Avec dévidoir
- Haut. 600 mm.
- Larg. 650 mm.
- Prof. 200 mm.
- Poids 18 Kg.

Réf. : 300135



PVC

- Avec dévidoir.
- Haut. 700 mm.
- Larg. 720 mm.
- Prof. 240 mm.
- Poids 10 Kg.

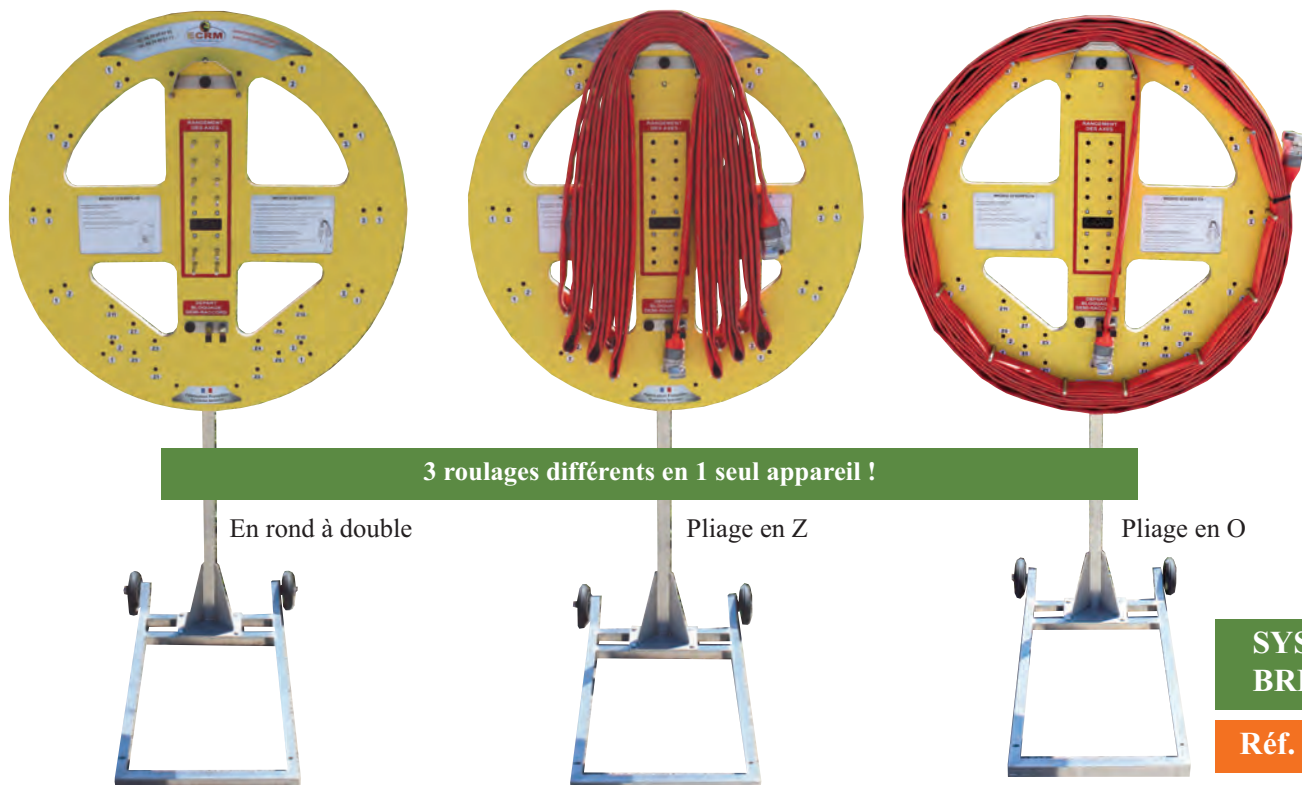
Réf. : 300140



# Accessoires tuyaux

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Enrouleurs de tuyaux en écheveaux



3 roulages différents en 1 seul appareil !

En rond à double

Pliage en Z

Pliage en O

**SYSTEME  
BREVETÉ**

**Réf. : 300150**

En contreplaqué okoumé, pieds inox  
Panneau Ø 1000 mm. Pied :  
Larg. 450 mm. Long. 700 mm. Hauteur totale 1800 mm. Poids 29 Kg.  
Avantages : n'utilise pas les tuyaux. Pliage et roulage réguliers. Facilité de travail.

Mode d'emploi de l'enrouleur pour  
une utilisation simple et rapide

## Sac d'attaque



- Capacité 3 x 20 m. de Ø 45 mm.
- Poignée ergonomique.
- Fond renforcé avec 3 skis.
- 780 x 410 x 260 mm.
- Volume 78 L.
- Poids 3,5 Kg.

**Réf. : 300175**

- **Modèle XL**
- Pour 4 tuyaux de 20 m. Ø 45 mm.
- 270 x 420 x 370 mm.
- Volume 110 L.
- Poids 4 Kg.

**Réf. : 300180**

## Kit roulage rond à double

- Permet le roulage des tuyaux en couronne à double.

**Réf. : 300160**



## Charriot 6 x 6 écheveau

**Réf. : 300185**

## Enrouleur mural fixe

**Réf. : 300165**

## Enrouleur mural rotatif

**Réf. : 300170**





## Presse à vulcaniser les tuyaux

- Réglage précis de la température de 0 à 390°C.
- 220 V. - 800 W.
- Fermé 350 x 300 x 250 mm.
- Ouvert 350 x 540 x 250 mm.
- Plateau 120 x 120 mm.
- Poids 8,6 Kg.
- Minuterie sonore réglable.
- Pression constante sur les tuyaux.

- Presse

**Réf. : 300190**



### Kit d'équipement pour valise

- Comprend les éléments de la valise sauf les brosses.
- Livré en sachet.

**Réf. : 300215**

- Table de travail à roulettes.

**Réf. : 700190**

### Valise de réparation

- 50 ml. de dissolution.
- 5 rustines 50 x 50 mm.
- 5 rustines 40 x 70 mm.
- 10 carrés tissu protecteur HT.
- 3 pinceaux.

**Réf. : 300195**



## Coupe tuyaux

Permet de réaliser des coupes droites de vos tuyaux d'incendie pour la mise en place de demi-raccord.

- L. 240 mm.
- Ht. 70 mm.
- Prof. 370 mm.
- Poids 2,2 Kg.
- Pour Ø 22 - 45 - 70 - 110 mm.
- Lame standard interchangeable.

**Réf. : 300230**



## Lames de rechange

- Vendues par 10.

**Réf. : 300235**



La garantie ne s'applique pas aux lames.

Lame spéciale traitée au tungstène



## Chariot contrôleur de poteaux



- Long. 900 mm.
- Ht. 200 mm.
- Poids 30 Kg.

Réf. : 300240

## Compteur débitmètre avec vanne

- Lecture directe du débit et de la pression statique et dynamique.
- Précision + - 2%.
- Ø 100 mm. : 1 à 300 m³/h.
- Poids 11,5 Kg.
- Long. 480 mm.
- Autonomie des piles 10 ans.
- Pression 20 bars.

Réf. : 300250



## Raccord articulé

Se place entre la lance et le tuyau et améliore considérablement le maniement de la lance.

Réf. : 300265



## Compteur débitmètre sans vanne

- Poids 6,5 Kg.

Réf. : 300255



## Housse pour poteau

- Tissu polyester enduit PVC classe au feu M1.
- Traité anti-UV.

## Valise pour compteur débitmètre

Réf. : 300260



Réf. : 300270



Réf. : 300275

# Accessoires tuyaux

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Laveur-brosseur de tuyaux à 2 passages



### 2 brossages et 2 nettoyages sous pression en 1 seul passage

- Utilisable sur le terrain ou sur une aire de lavage.
- Réglage des brosses.
- Largeur : 320 mm.
- Profondeur : 270 mm.
- Poids 9,4 Kg.
- Ø 22 - 45 70 - 110 mm.
- Pression de 5 à 8 bars.
- Fabrication tout inox.

Réf. : 300290



## Laveur-brosseur à 1 passage



- Se fixe sur un des bras support de dévidoir. alimenté par tuyaux de la LDT pour les tuyaux de Ø 110 mm.
- Pression : 5 à 8 bars.

Réf. : 300295

## Kit d'injection solution nettoyante



- Réservoir ABS de 6 L. qui permet la distribution d'une solution nettoyante pendant le fonctionnement du laveur.

Réf. : 300321

## Solution nettoyante

- Efficace contre graisses, suie, fuel.
- Pour décontamination après incendie.
- Rinçage à l'eau.
- Livré en cartons de 4 x 5 L. ou fût de 60 L.

Réf. : 300322



## Fixation à sceller au sol



Pour utilisation sur aire de lavage.

Réf. : 300305

## Support mural pour laveur de tuyau

Pour utilisation au dessus d'un bac ou sur un véhicule.

Réf. : 300310



## Fixation universelle pour FPT

Se fixe sur un des bras de dévidoir à l'arrière du véhicule.

Réf. : 300315



## Pied à sceller au sol

Pour aire de lavage.

Réf. : 300300





## Chariot mobile pour tuyaux

Équipement réalisé selon vos besoins, nous consulter.



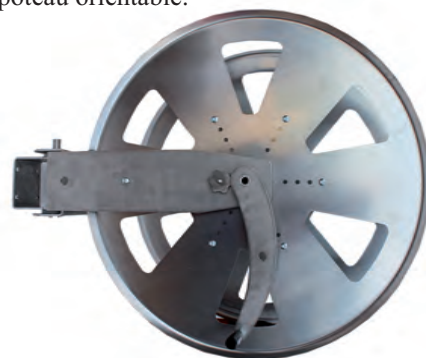
## Dévidoir inox réglable

- Pour tuyaux souples réglables en largeur.
- Manivelle amovible pour l'enroulement et frein de blocage.
- Capacité variable.
- Longueur : 985 mm.
- Largeur entre flasques : 250/300 mm.
- Ø des flasques : 740 mm.
- Ø du moyeu central réglable.
- Largeur entre flasques :
- Fixation murale ou sur poteau orientable.

Réf. : 300325

Poteau pour dévidoir.

Réf. : 300330



## Poignée RIA

- Poignée amovible très utile pour l'enroulage des RIA après utilisation. Se range facilement grâce à sa petite taille.
- OPTION aimant pour fixation sur support métallique.
- Améliore les conditions de travail.
- Mise en place et enlèvement rapide sans outil.
- Confort d'utilisation.
- Poids 0,4 Kg.
- Système breveté.
- Fabrication française.

**NOUVEAU**

Réf. : 300340



## Housse RIA

- Housse de protection contre poussière et UV.
- Tissu polyester enduit PVC classe au feu M1.
- Traité anti-UV.

Réf. : 300355



## Chariot RIA mobile

Montage selon vos besoins.

Réf. : 300335





## Ventilateurs sur accus

24 VCC - 14000 m³/h.

- Ventilateur autonome rechargeable.
- Fonctionne sur batterie rechargeable ou allume-cigare 24 V.
- Temps de fonctionnement : 0,5 h en continu.
- Antivibration, poignée repliable et orientable.
- Livré avec chargeur secteur.
- Portée environ 48 m. 53 Db.
- Prof. : 210 mm.
- Largeur : 510 mm.
- Hauteur : 510 mm.
- Poids : 35 Kg.

Réf. : 400100



24 VCC - 9000 m³/h.

- Ventilateur autonome rechargeable.
- Fonctionne sur batterie rechargeable ou allume-cigare 24 V.
- Temps de fonctionnement : 0,5 h en continu.
- Antivibration, poignée repliable et orientable.
- Livré avec chargeur secteur.
- Portée environ 48 m. 53 Db.
- Prof. : 210 mm.
- Largeur : 510 mm.
- Hauteur : 510 mm.
- Poids : 29 Kg.

Réf. : 400105

## Cercle de canalisation flux d'air

Permet également la fixation d'une gaine.

Réf. : 700420



## Gaine

- Spirale renforcée en acier.
- Longueur dépliée 7,6 m.
- Ø 450 mm.
- Utilisable entre -20°C et +100°C.

Réf. : 700425



## Ventilateurs sur secteur

220 V. - 4500 m³/h.

- Vitesse : 4500 m³/h.
- Prof. : 210 mm.
- Largeur : 510 mm.
- hauteur : 510 mm.
- Poids : 12,5 Kg.
- 53 Db. - IP 55.
- Portée : 48 m.

Réf. : 400115



220 V. - 7000 m³/h.

- 3 vitesses : 7000 m³/h.
- Prof. : 240 mm.
- Largeur : 620 mm.
- hauteur : 620 mm.
- Poids : 15 Kg.
- 58 Db. IP55.
- Portée : 48 m.

Réf. : 400110

## Ventilateur mobile



- 27600 m³/h.
- 220 V, 0,6 Kw.
- 2 vitesses.
- Longueur 1235 mm.
- Largeur 410 mm.
- Hauteur 1285 mm.
- Poids 50,8 Kg.

Réf. : 400135

## Ventilateur mobile sur remorque



Réalisation selon vos besoins, nous consulter.

Réf. : 400140

## Ventilateur radial 400 m³/h, 1 vitesse

- 220 V. - P 0,1 Kw. - 60,5 dB.
- Longueur 300 mm.
- Largeur 275 mm.
- Hauteur 330 mm.
- Poids 3,75 Kg.

**Réf. : 400145**



## Turbo-ventilateur 2300 m³/h

- Turbo-ventilateur à 3 vitesses et 3 positions de fonctionnement : peut être posé à 0°, 45° ou 90°.
- Ventilateur de chantier empilable au débit d'air maxi de 2300 m³/h. Pression de 400 Pa.
- Ventilateur pour le bâtiment, le nettoyage et l'après sinistre.
- 220 V. - P 1,2 Kw. 400150
- Vitesse 1 : 1350 m³/h. - 73,5 dB.
- Vitesse 2 : 1880 m³/h. - 80,8 dB.
- Vitesse 3 : 2300 m³/h. - 86,2 dB.
- Longueur 485 mm.
- Largeur 455 mm.
- Hauteur 480 mm.
- Poids 15 Kg.



**Réf. : 400150**

### ACCESSOIRES



**Réf. : 400155**



Adaptateur pour tuyaux

**Réf. : 400160**

## Ventilateur emboîtable 600 m³/h

- 220 V. - P 0,37 Kw. - 71 dB.
- Longueur 370 mm.
- Largeur 270 mm.
- Hauteur 400 mm.
- Poids 7,5 Kg.

Ventilateur

**Réf. : 400165**

Tuyau Ø 203 mm., longueur 7,6 m.

**Réf. : 400175**

- Sangle de fixation

**Réf. : 400180**

- Sac à poussière longueur 3 m.

**Réf. : 400185**



## Ventilateur emboîtable 2500 m³/h

- 220 V. - P 0,88 Kw. - 79 dB.
- Longueur 500 mm.
- Largeur 390 mm.
- Hauteur 550 mm.
- Poids 14 Kg.

Ventilateur

**Réf. : 400170**

Tuyau Ø 305 mm., longueur 7,6 m.

**Réf. : 400175**

- Sangle de fixation

**Réf. : 400180**



# Accessoires milieu périlleux

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Un dévidoir pour chaque utilisation

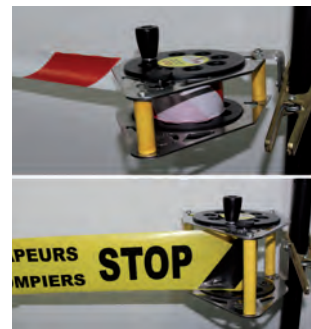
- Chaque dévidoir possède un frein de blocage et une aération latérale et centrale au niveau de l'axe.



### Dévidoir de corde.

- Aluminium et inox.
- Ht. 440 mm.
- Prof. 420 mm.
- Larg. 370 mm.
- Poids 5,6 Kg.

Réf. : 500100



Dévidoir rubalisé standard  
fourni sans rubalise

Réf. : 500110

### Dévidoir rubalisé pompier

Réf. : 500105



### OPTIONS

- Pince de fixation

Réf. : 500115

- Aimant de fixation

Réf. : 500120

Réalisation sur mesure, nous consulter

## Dévidoir ligne guide



- Largeur 170 mm.
- Profondeur 190 mm.
- Hauteur 220 mm.
- Poids 3 Kg.
- Avec ou sans frein.

Réf. : 500130

## Poignée amovible

- Poignée amovible pour transport de dévidoir de corde.

Réf. : 500101



## Dévidoir à corde plateau coulissant

- Ht. 440 mm.
- Prof. 420 mm.
- Larg. 370 mm.
- Poids 5,6 Kg.

Réf. : 500125





# Accessoires milieu périlleux

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Lampes frontales 300 lumens

- Autonomie  
60 h. à 20 lumens, 14 h. à 200 lumens, 6 h. à 300 lumens.
- Etanche à la pluie : IPX4.
- Poids 165 g.

A piles

Réf. : 500145

Rechargeables.

Réf. : 500150



## Lampe frontale 350 lumens

- Autonomie  
40 h. à 60 lumens, 10 h. à 350 lumens, 6 h. à 850 lumens.
- Etanche à la pluie : IPX4.
- Poids 340 g.

A piles

Réf. : 500155

Rechargeables.

Réf. : 500160



## Lampe frontale étanche

- Etanche à 30 m.
- 200 lumens.
- A piles non fournies.

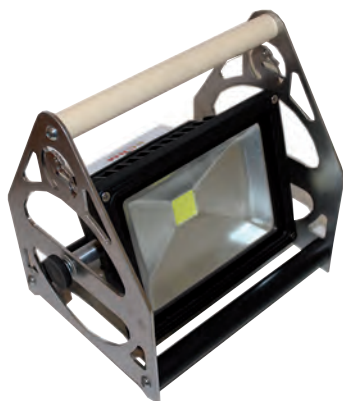
Réf. : 500165



## Lampe projecteur manuel



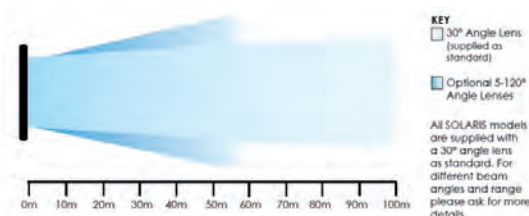
Réf. : 500180



## Valise d'éclairage à leds

- Dorsale.
- Valise ABS antichoc.
- Dorsale.
- Rechargeable.
- 500 x 370 x 185 mm.
- Poids 9 Kg.
- Livrée avec phare de 18 leds.
- Puissance 1500/3000 lumens.
- Chargeur secteur 220 V.
- Temps de charge : 7 h.
- Batterie 12 V, 17 Ah.
- Autonomie pleine puissance : 6 h.
- En basse puissance : 15 h.
- Clignotant : 30 h.
- Stand by : 600 h.
- Mât télescopique.

Réf. : 500170



## Projecteur led rechargeable

- Rechargeable. Consommation : 20 W.
- Puissance : 2000 lumens.
- IP 66.
- Fourni avec chargeur 220 V. et chargeur allume-cigare.
- Autonomie : 3 h.
- 180 x 110 x 210 mm.
- Poids : 1,9 Kg.

Réf. : 500175



- Montage sur pied à la demande

Réf. : 500185

# Accessoires milieu périlleux

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Sac de couchage de survie

- Sac renforcé avec fermeture éclair latérale.
- 225 x 80 cm.
- Plié 20 x 26 cm., ép. 5 cm.
- Poids 322 g.
- En aluminium PE.

**Réf. : 500190**



## Bâche de survie renforcée

- 152 x 213 cm.
- Poids 500 g.

**Réf. : 500195**



## Lunette sport

- Fournie avec 3 verres différents.
- Branches amovibles pour mettre un bandeau.
- Boîte et housse de rangement.
- Mousse anti-transpiration amovible.

**Réf. : 500200**



## Sac à dos

- Très confortable.
- Capacité 65 L.
- Poids 275 g.
- Poches et fixations diverses.
- Trous d'aération dorsale.
- 100% polyester.

**Réf. : 500220**



## Couteau

- Brise vitre, coupe ceinture.
- Bout arrondi.
- Système de sécurité clips.
- Longueur fermé 12,7 cm.
- Lame 8,25 cm.

**Réf. : 500205**



Personnalisation par gravure laser, nous consulter.



## Pelle à neige

- Fabrication alu.
- Télescopique et démontable.
- Poignée en T simple ou pioche.
- Godet 28 x 21 cm.
- Manche plié 41 cm., déplié 58 cm.
- Longueur totale 81 cm. Poids 640 g.

**Réf. : 500210**

Simple poignée.

**Réf. : 500215**

Poignée pioche.





## Chariot de balisage routier

Le kit de balisage routier permet aux intervenants de mettre en place le tri-flash pendant son fonctionnement.

Le chariot donne l'avantage de disposer les cônes le long de la voie tout en gardant l'attention sur la circulation qui vient en face.

- 1 triangle Triflash muni d'un boîtier 2 piles avec autonomie de 5 jours en continu.
- 1 chariot amovible pouvant accueillir 16 cônes.

**Réf. : 600100**



### TRIFLASH sur pied

Triangle AK14 de classe T2.

- Dimensions 700 x 700 mm.
- En acier galvanisé conforme à la norme.
- 150 lumens (autonomie 20 h).
- Résistance au chocs.
- Etanche à 60 m.
- Haut. 1125 mm.
- Larg. pied 380 mm.
- Prof. 370 mm.
- Poids 220 gr.



### AVANTAGE

Chargement et déchargement simple par une seule personne



Chariot et pied triangle.  
Frais de port à la charge du client.

## Chariot pour cônes de signalisation

- Pour cônes de 50 cm de haut.
- Ht. 980 mm.
- Larg. 340 mm.
- Prof. 440 mm.
- Poids 7,5 Kg.
- Livré sans cône.

**Réf. : 600120**

- Pour cônes de 70 cm de haut.
- Ht. 1025 mm.
- Larg. 560 mm.
- Prof. 500 mm.
- Poids 8 Kg.
- Livré sans cône.

**Réf. : 600115**



## Triangle pliable

- Hauteur. déployé 1125 mm.
- Plié 700 x 800 mm.
- Largeur du pied 380 mm.
- Prof. 370 mm.

**Réf. : 600110**





# Accessoires protection/balisage

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Cône PVC

- Cônes PVC avec deux bandes blanches réfléchissantes peintes microbilles de verre.

Ht. 500 mm.

**Réf. : 600145**

Ht. 700 mm.

**Réf. : 600150**

Conforme à la norme interministérielle  
Article 122 AB  
Norme NF P98-460



## Panneau anti-inondation

- Ce panneau anti-inondation se fixe simplement et sans outils.
- Possibilité de les fixer les uns sur les autres ou les uns après les autres.
- Étanchéité par compression manuelle de la mousse.
- Pour ouverture de 750 à 950 mm.

- Élément de départ 1100 x 680 mm.

**Réf. : 600185**

- Élément de rallonge: 500 x 680 mm.

**Réf. : 600190**



## Chasuble

- Taille unique avec bande réfléchissante.

-Jaune ou orange.

**Réf. : 600195**



## Cône de signalisation pliable

- 2 bandes réfléchissantes par led.
- Alimentation par piles.
- Lumineux par leds.

- Hauteur 500 mm.

**Réf. : 600155**

- Hauteur 700 mm.

**Réf. : 600160**



## Poteau de balisage

- Permet d'accrocher de la rubalise ou de la chaîne pour délimiter une zone de sécurité.
- Pied à lester avec du sable.
- PVC.
- Ø 50 mm. x hauteur 900 mm.
- Socle 280 x 280 x 50 mm.

**Réf. : 600180**



## Bouchon contrôleur d'écrou de roue



**Réf. : 600175**



**Réf. : 600165**



**Réf. : 600170**

## Lampe bâton

- 6 leds.
- Fonction clignotant ou fixe.
- 3 piles R20 non fournies.
- Puissance 0,5 W.
- 40 x 560 mm. ou 520 mm.
- Poids 100 g.

**Réf. : 600220**



Dimensions variées, nous consulter

# Accessoires protection/balisage

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Barrière pliable

- Equipée de bande réfléchissante.
- Peut-être lestée avec eau ou sable.
- Long. maxi 2250 mm.
- Haut. : 1100 mm.
- Larg. : 450 mm.
- Poids : 6 Kg. à vide.

Réf. : 600215



## Balise led à piles

- 9 fonctions d'éclairage à led.
- Etanche et anti-choc
- Eclairage continu blanc.
- Aimanté et livré avec mousqueton.
- Fournie avec piles.

Réf. : 600235



## Balises led rechargeables

- Fournie avec adaptateur 12 V. allume cigare et un secteur 220 V.
- Etanche, anti-choc et magnétique.
- 9 programmes lumineux.
- Chaque balise :
- Ø 10,8.
- Ep. 3,5 cm.
- Poids 195 g.

Réf. : 600230



## Pieu d'ancrage

- Vendu par 10.
- Extraction par dévissage sans effort grâce à sa vis sans fin.
- Longueur 500mm..
- Poids 4 Kg. les 10.

Réf. : 600210



## Ecran de protection



- Polyester renforcé PVC.
- Livré en sac.
- Installation rapide avec plusieurs combinaisons possibles.
- Grande surface de protection et rangement ultra compact.
- Format fermé : 1450 x 300 x 300 mm.
- Ouvert, 4 panneaux de 1800 x 1800 mm.
- Longueur totale déplié 7200 mm.
- Poids 14 Kg.

Réf. : 600200



Personnalisation sur demande.

## Tente de travail

Dimensions variées,  
nous consulter

Réf. : 600240



## Sacs de lestage

- Vendu par 4 avec poignée vide à remplir de sable.
- Toile polypropylène 230 g.
- 100 x 25 cm.
- Poids 24 Kg. rempli.

Réf. : 600205





## Explosion de poussière



**Outil pédagogique pour sensibiliser aux risques encourus lors d'un incendie.**

- Largeur 670 mm
- Hauteur 1130 mm
- Profondeur 600 mm.
- Alimentation 220 V.
- Poids 7,5 Kg.

**Réf. : 700100**

← Caisson de rangement

**Réf. : 700240**



## Tube polycarbonate de rechange

- Ø 180 mm., épaisseur 4 mm.

- Hauteur 330 mm.

**Réf. : 700120**

- Hauteur 200 mm.

**Réf. : 700125**

- Hauteur 150 mm.

**Réf. : 700130**



## Explosion poussière et liquide

- Réglage de chauffe pour les liquides.
- Thermomètre intégré.

**Réf. : 700105**



## Bouchon de rechange

Bouchon liège de rechange

**Réf. : 700115**



## Consommables kits explosion

Pot de poussière de bois

**Réf. : 700140**

Pot de poussière de blé

**Réf. : 700145**

Pot de poudre acrylique 110 ml.

**Réf. : 700150**

Pot de poudre acrylique 250 ml.

**Réf. : 700155**



## Nettoyage tube exploseur

- Produit non agressif.
- Permet le nettoyage des tubes en polycarbonate.
- Contenance 500 ml.
- Vendu par 6.

**Réf. : 700135**



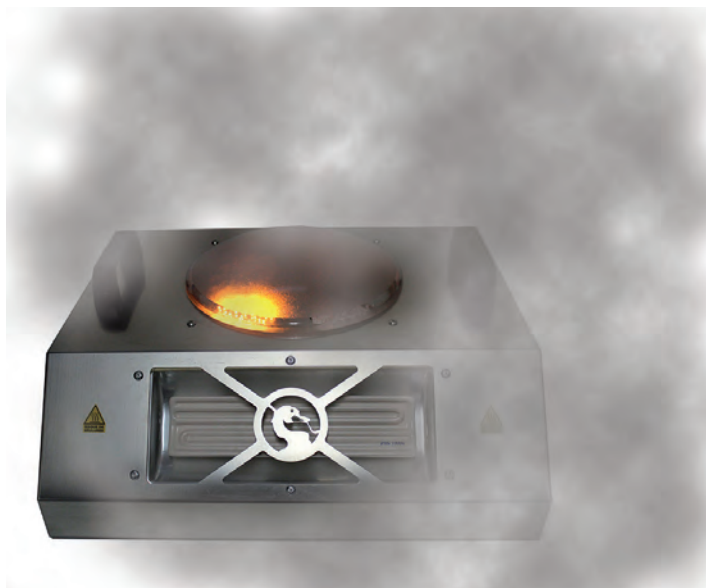


## Simulateur d'incendie

Simulateur qui permet de projeter des lumières multicolores en mouvement réglable, de dégager de la chaleur perceptible à 2 m. et de produire de la fumée à la demande.

- Longueur 480 mm.
- Hauteur 200 mm.
- Profondeur 440 mm.
- Poids 10 Kg.

Réf. : 700160



## Rayonnement de chaleur

- Kit portable ou fixe.
- Permet un rayonnement de chaleur à la demande.
- Perception à 2 mètres.
- Alimentation 220 V.
- Puissance 1000 W.
- Poids 3 Kg.

Réf. : 700165



## Projecteur de flammes

Permet de projeter sur tout support un effet de flamme en mouvement très réaliste. Un outil indispensable pour l'entraînement des pompiers. Alimentation en 220 V.

- Contrôle du mouvement des flammes.
- Ampoule ELC 24 V., 250 W.
- Long. 315 mm. - Larg. 275 mm. - Ht. 265 mm. - Poids 7,6 Kg.

Réf. : 700166



## Explosion de gaz

## Interface PC

Cet appareil permet de réaliser des explosions de gaz maîtrisées pour déterminer la LIE et la LSE. Peut être piloté manuellement ou en automatique. Thermomètre intégré.

- Inox - Long. 480 mm. - Haut. 420 mm. - Prof. 400 mm. - Poids 11 Kg.



- Logiciel PC

Réf. : 700170

- Pour visualiser en temps réel et imprimer vos expériences.
- Livré sur clé USB (PC non fourni).



Explosimètre

Réf. : 700180



- Manuel

Réf. : 700175

Kit de prélèvement pour explosimètre

Réf. : 700185

## Explosion d'aérosol

Permet de créer des explosions d'aérosols.

- largeur 670 mm.
- Hauteur 1130 mm.
- Profondeur 600 mm.
- Poids 3,5 Kg.

- Electrique

**Réf. : 700200**

- A gaz

**Réf. : 700195**



## Pyrolyseur

- Permet de faire pyrolyser des combustibles solides afin de visualiser l'inflammation des fumées.

- Zone de chauffe en vitrocéramique.
- 220 V. - 50 Hz.
- Bouton ON-OFF-
- Thermostat réglable.
- Surface de chauffe Ø 178 mm.
- Long. 480 mm.
- Haut. 120 mm.
- Prof. 400 mm.
- Poids 7 KG.
- Electrique.

**Réf. : 700220**

- A gaz

**Réf. : 700215**



## Bouteille pour explosion



Vendu par 12..

**700210**

## Ballon de rechange

- Ballon conique à fond plat pour une plus grande zone de pyrolyse.
- Vendu avec bouchon par 2.



## Nettoyage ballon

- Granulé imbibé de produit décapant spécial suie. 1 dose peut servir plusieurs fois
- Par 25 bidons de 50 ml.

**Réf. : 700235**



- 1800 ml.

**Réf. : 700230**

## Chariot à roulettes

- Largeur : 550 mm.
- Profondeur : 580 mm.
- Hauteur : 910 mm.
- Poids 18 Kg.

**Réf. : 700190**



Peut accueillir tous les kits de formation ECRM.

## Combustible

- Boîte de petits carrés de bois asséché. 500g
- Vendu par 10 boîtes.

**Réf. : 700225**

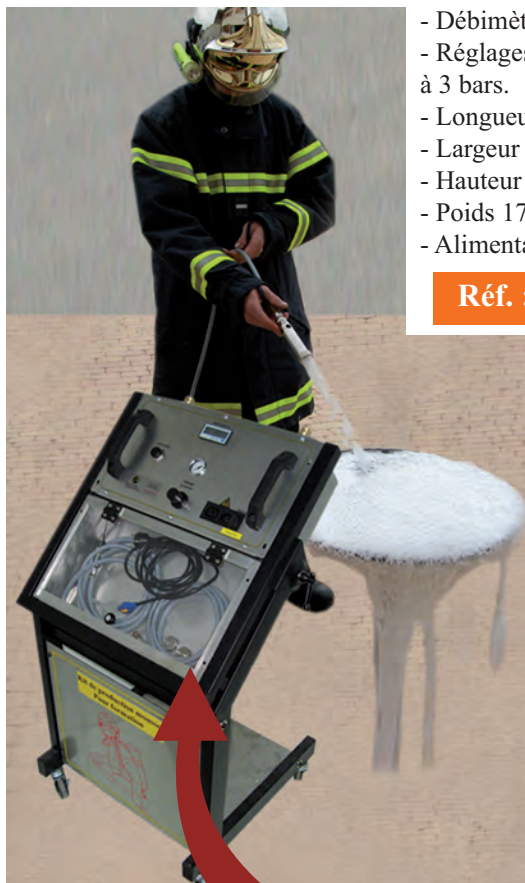




# Matériel de formation

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Kit lance à mousse



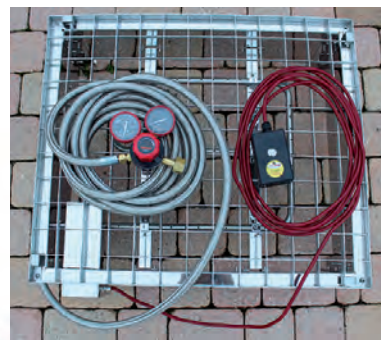
- Débitmètre électronique.
- Réglages précis de 0,1 à 3 bars.
- Longueur : 370 mm.
- Largeur : 260 mm.
- Hauteur : 270 mm.
- Poids 17 Kg.
- Alimentation : 220 V.

**Réf. : 700245**

## Bac à feu gaz sans eau

- Détendeur gaz réglable.
- Ecologique : utilisation sans eau.
- Alimenté par une bouteille de gaz 13 Kg. (non fournie).
- Ht. 270 mm. - Long. 630 mm. - Larg. 700 mm.
- Poids 14 Kg.
- Télécommande d'allumage.
- Certifié CE.

**Réf. : 700290**



- Panneaux latéraux inox vendus par 2.
- Mise en place simple et rapide sans outil permettant de protéger la flamme en période de vent.

**Réf. : 700291**

## Caisson de rangement

**Réf. : 700240**

## 2 types de lance



- Bas foisonnement.

**Réf. : 700250**



- Haut foisonnement.

**Réf. : 700255**

## Bac à feu hydrocarbures



- Modèle 1000 x 1000 mm.

**Réf. : 700285**

- Modèle 500 x 500 mm.

**Réf. : 700280**

- Fourni avec 2 plaques modulables

**FABRICATION INOX**

## Couverture anti-feu

- 1000 x 1000 mm.
- Tissu en fibre haute performance.
- Incombustible.
- Norme EN 1869 - 1997.

**Réf. : 700294**



## Réservoir distribution et décantage

- Il permet de récupérer et de réutiliser le combustible non brûlé.

- Réservoir 50 L.

**Réf. : 700260**



- Réservoir 6 L.

**Réf. : 700261**





## Explosion de fumée

**Reproduire des explosions de fumée à échelle réduite, en réutilisant la maison à volonté.**

- Ouvertures prévues afin de prendre la température avec un thermomètre à mesure rapide.
- Prise d'air latérale réglable.
- Montée en température plus rapide.
- Facilité et rapidité de mise en œuvre.
- Gain de réussite augmenté pour les explosions de fumée.
- Ouverture/fermeture cheminée en point haut.
- Fabrication inox.
- 450 x 350 x 520 mm.
- Poids 18,5 Kg.

Réf. : 700295

**FABRICATION  
INOX**



## Nettoyant pour maison à feu

- Nettoie et décape les suies collées sur l'inox.
- Rinçage à l'eau.

Réf. : 700330



## Habillage intérieur maison à feu



- Par 20

Réf. : 700315

- Par 50

Réf. : 700320

- Par 100

Réf. : 700325

## Mannequin de formation



**Toutes positions réalistes possibles.**

- Os en acier plein.
- Articulations des membres par charnières à butées.
- Cou et bassin articulés par câbles acier.
- Mousse haute densité sur toute la structure (Norme anti-feu M1).
- Habillage souple.
- SAV assuré.
- Grande durée de vie.

Réf. : 700331

Combinaison de protection inifugé.

Réf. : 700332

- Support vertical pour maintien debout.

Réf. : 700334

**Poids 40 Kg. Pour autre poids fabrication à la demande.**

## Gel anti-feu translucide

- Protection de tous matériaux contre flamme et chaleur.
- Non toxique.
- Barrière thermique.
- Nettoyage à l'eau.
- Non abrasif, non irritant et non toxique.
- En spray de 500 ml. vendu par 6.

Réf. : 700333



## Thermomètre mesure rapide



- Plage de mesure -65°C à +1150°C.
- Long. 110 mm.
- Larg. 65 mm.
- Haut. 30 mm.
- Poids 20 gr

Réf. : 700300

- Sonde

Réf. : 700305

## Chariot à roulettes



- Largeur : 550 mm.
- Profondeur : 580 mm.
- Hauteur : 910 mm.
- Poids 18 Kg.

Réf. : 700190

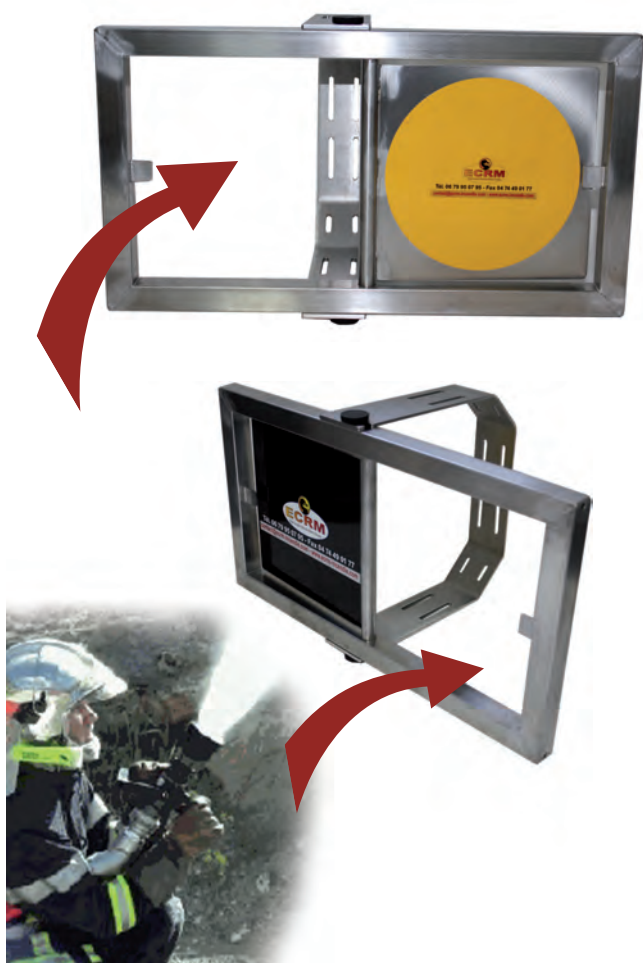
# Matériel de formation

Photos non contractuelles. Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans avis préalable du fait des évolutions techniques.

## Cible pour lance

- Cible en inox qui permet d'améliorer la formation des pompiers au maniement des lances d'incendie.
- Plusieurs possibilités de fixation : horizontal ou vertical.
- Long. 480 mm.
- Ht. 260 mm.
- Prof. 254 mm.
- Poids 5 Kg.

Réf. : 700337



## Gilet porteur d'eau dorsal

- Matière PVC.
- 1300 x 650 mm.
- Capacité 20 L.
- Poids à vide 2,1 Kg.
- Ouverture de remplissage Ø 100 mm.
- Bouchon étanche.
- Pompe à embout articulé.
- Pulvérisation à 10 m.



Réf. : 700345

## Extincteur acier laser

- Equipé d'un laser à la demande, fourni vide.
- 6 L. d'eau.
- 6 Kg. de poudre.
- 2 L. de CO<sub>2</sub>.

Réf. : 700342



## Extincteur de formation

- Pression constante obtenue par pompe intégrée manuelle.
- Capacité 8 litres.
- Réutilisable à volonté.
- Fonctionne avec eau ou eau + additif.
- Tuyau et gachette type extincteur.
- Facilement transportable
- Matière ABS.

Réf. : 700340



## Chariot mobile de formation

- Chariot mobile avec réserve d'eau (70 L.) muni d'un extincteur de formation.
- Pompe intégrée au chariot pour le remplissage de l'extincteur.
- Capacité environ 17 remplissages de 4 L.
- Largeur : 435 mm.
- Hauteur : 1070 mm.
- Profondeur : 590 mm.
- Poids à vide : 9,5 Kg.
- Fourni avec extincteur ABS, 8 litres.

Réf. : 700341





## Machine à fumée 3000, 1500 et 1000W.

Temps de chauffe : environ 10 mn.

### 3000 W.

- Pupitre de commande amovible.
- Timer amovible avec durée et intervalle.
- Dimension : 620 x 300 x 210 mm.
- Réservoir 6 litres.
- Débit 1130 m<sup>3</sup>/mn.
- Poids : 18,7 Kg.
- 220 V.

Réf. : 700350

### 1500 W.

- 220 V.
- Débit 560 m<sup>3</sup>/mn.
- Dimension : 620 x 300 x 210 mm.
- Poids : 18,7 Kg.

Réf. : 700355



### 1000 W.

- Télécommande réglable avec 10 m. de câble.
- Réservoir 1,5 litres.
- Débit 280 m<sup>3</sup>/mn. Réservoir 1,5 L.
- Dimensions : 430 x 220 x 140 mm. Poids 8 Kg.

Réf. : 700356



- Caisse de transport.

Réf. : 700365

GARANTIE 1 ANS - SAV assuré.

## Machine à fumée 400 W.

- Temps de chauffe 5 min.
- Télécommande avec 4 m. de câble.
- Réservoir 1,5 litres.
- Débit 85 m<sup>3</sup>/mn.
- Long. 280 mm.
- Larg. 150 mm.
- Haut. 190 mm.
- Poids 2,1 Kg.
- 220 V.

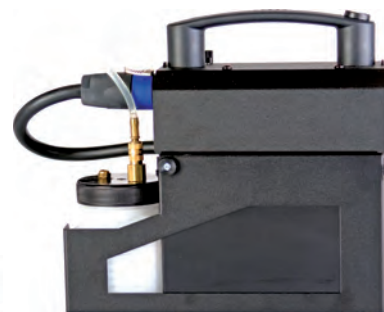
Réf. : 700357



## Machine à fumée sur batterie 400 W.

- 150 jets par 5 secondes et 10 mn. en continu.
- Accus 12 V./12 A., temps de chauffe 1 seconde.
- Long. 223 mm.
- Larg. 100 mm.
- Ht. 210 mm.
- Poids 5,2 Kg.

Réf. : 700358



## Nettoyage machines à fumée



- Nettoie et débouche toute machine à fumée.
- Augmente la durée de vie de votre appareil.

- 1 L.

Réf. : 700375

- 10 L.

Réf. : 700380

- 20 L.

Réf. : 700385

## Liquide pour machines à fumée

- Sans odeur.

Fumée épaisse : 5 L.

Réf. : 700370



## Machine à fumée à effet flamme

- Permet de donner un effet réaliste d'incendie.
- Montage à la demande.

Réf. : 700360



NOUVEAU ; simulateur de flamme intégré sur modèle 3000 W.



## Transmetteur d'alerte ou de message

**Message d'alerte pour les sites à risque.**

**En entreprise : en cas de problème majeur permet de prévenir les membres du personnel sur leur téléphone.**

**Pour une mairie permet d'avertir la population d'un danger.**

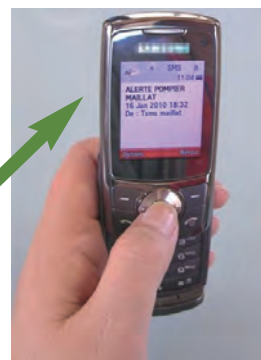
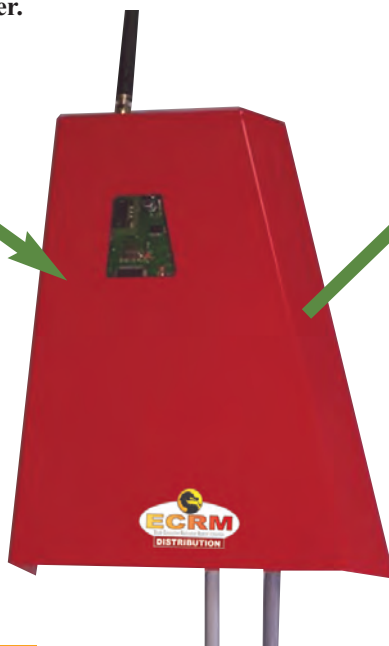


### Un outil simple

pour la transmission rapide des messages sur téléphones fixes ou mobile lorsque la sirène sonne.

Spécialement développé pour les centres non équipés de bip.

**Réf. : 800100**



- Larg. 180 mm.
- Haut. 250 mm.
- Ep. 40 mm.

## Onduleur

Permet le fonctionnement du TSMS

pendant

12 heures lors de coupures de courant.

**Réf. : 800105**



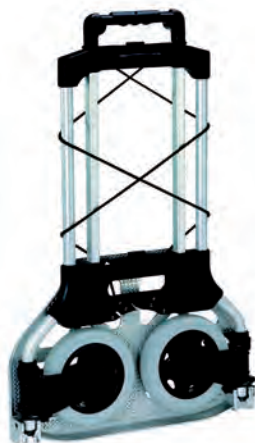
- Le téléphone joue le rôle d'émetteur-récepteur.
- Il peut recevoir et envoyer des messages d'alerte sur d'autres téléphones. Il peut aussi déclencher la sirène à distance.
- Fonctionne avec une carte SIM.
- 128 numéros programables.
- 12 SMS par minute.
- Norme CE.

**Cet appareil peut faire office de pied de sirène.**

**Livré prêt à l'installation. nous consulter.**

## Diable pliant

- Aluminium.
- Ultra plat.



Charge utile	Dimension de fourche	Poids	Rou	
50 Kg.	320 x 350 mm.	3,2 Kg.	caoutchouc	<b>Réf. : 800120</b>
125 Kg.	320 x 49 mm.	5,2 Kg.	caoutchouc	<b>Réf. : 800125</b>
250 Kg.	450 x 590 mm.	12,8 Kg.	pneumatique	<b>Réf. : 800130</b>

## Lame à neige



### Modèle manuel

- Lame inox orientable.
- Barre de frottement caoutchouc changeable.
- Pneu crampon gonflable.
- Poignée d'orientation de la lame.
- Largeur lame : 740 mm.
- Poids : 12 Kg.

Réf. : 800135



Bande caoutchouc de rechange.

Réf. : 800150



- Réservoir pour saumurage liquide.

Réf. : 800160



- Pack batterie amovible.

Réf. : 800145



### Modèle électrique

- 24 V. 10 A.
- Chargeur : 220 V.
- Puissance : 89 Nm.
- Poids : 28 Kg.
- Vitesse : 0 à 3,5 Km.
- Lame inox orientable.
- Vitesse variable.
- Barre de frottement caoutchouc changeable.
- Boitier batterie amovible.
- GardE-boue anti-projection.
- Pneu crampon gonflable.

Réf. : 800140

Option chaîne de roue (modèle électrique).

Réf. : 800155



- Bidon 10 litres de saumure

Réf. : 800165

## Chariot 6x6

- Chariot charge 250 Kg.
- Plateau anti-dérapant ABS.
- Timon entièrement repmiable.
- Poignée ergonomique.
- Longueur 985 mm.
- Largeur 640 mm.
- Poids 23 Kg.
- Roues gonflables

Réf. : 800170



- Ridelles vendues à l'unité.

Réf. : 800175



## Exposition et démonstration de matériel sur rendez-vous



**Autoroute A40 Genève-Mâcon**  
**Sortie N° 8 - Suivre Saint-Martin-du-Fresne**  
**Magasin au 60, Grande rue**





**CONTACT**  
**Sébastien MANUEL**  
**+33 (0)6 79 95 07 95**

1 impasse du Tilleul - 01430 Saint-Martin-du-Fresne  
[contact@ecrm-incendie.com](mailto:contact@ecrm-incendie.com)  
[www.ecrm-incendie.com](http://www.ecrm-incendie.com)

SARL au capital de 1000 euro - SIRET 478 895 212 000 15 - APE 287 0